

## 1. IDENTIFICAÇÃO

Padrão	<b>Modelo Ficha Técnica Padrão Tecnológico</b>
Segmento	<b>Modelos de Documentos</b>
Código	<b>M01.004</b>
Revisão	--

## 2. PUBLICAÇÃO

Versão	Data para adoção	Publicação
v. 2014	29 de dezembro de 2014	PORTARIA “N” Nº 232 de 23 de dezembro de 2014.

## 3. PROPÓSITO DO PADRÃO

O propósito do modelo de **Ficha Técnica Padrão Tecnológico** é estabelecer um formato padrão, uniformidade, na elaboração e explicitação dos padrões tecnológicos da arquitetura e-PINGRIO. Buscando, assim, agilizar a consolidação de informações relativas ao padrão tratado e facilitar a pesquisa e a relação entre padrões.

## 4. RESPONSÁVEL PELO PADRÃO

Órgão	<b>IplanRio</b>
Diretoria	<b>DPN – Diretoria de Planejamento e Novos Negócios</b>
Setor	
Responsável	<b>Coordenação Geral do e-PINGRIO</b>

## 5. DESCRIÇÃO DO PADRÃO

Este padrão estabelece o formato das fichas técnicas que compõe o catálogo de padrões tecnológicos da Arquitetura e-PINGRIO.

## 6. POLÍTICA E NORMATIZAÇÃO DE USO

- 6.1. O modelo de ficha técnica deverá ser aplicado a todos os padrões tecnológicos que compõem o catálogo de padrões tecnológicos da e-PINGRIO.
- 6.2. A ficha técnica poderá ter sua estrutura adequada às necessidades do padrão tecnológico e/ou da arquitetura, desde que um novo modelo seja criado.
- 6.3. Serão de responsabilidade da Diretoria de Planejamento e Novos Negócios a manutenção e controle dos modelos;

- 6.4. Os modelos de ficha serão codificados considerando a seguinte composição: M (de modelo) + 01 (categoria) + 999 (sequencial da categoria). Exemplo: M01.001.
- 6.5. O modelo será versionado utilizando-se do seguinte rótulo “ver. 99.99”, onde 99 é um número sequencial.
- 6.6. As fichas técnicas serão numeradas conforme a codificação dos padrões tecnológicos, considerando a composição expressa no tópico Especificação Técnica deste documento.
- 6.7. Entende-se que o conjunto de fichas técnicas representam o catálogo de padrões tecnológicos da e-PINGRIO.

## 7. ESPECIFICAÇÃO DOCUMENTO

### 7.1. Ficha Técnica do Padrão Tecnológico

#### 7.1.1.Formato do Cabeçalho:



**Figura 1**

- ✓ Logotipo da IplanRio a esquerda, no padrão institucional vigente.
- ✓ Segmento do padrão alinhado à direita precedido do código.
- ✓ Nome do padrão ao centro alinhado à direita, considerando o código do padrão e o número da revisão se houver, em fonte Tahoma, 9pt, Negrito.
- ✓ e-PINGRIO em fonte Tahoma, 12pt, Negrito, alinhado a esquerda.

#### 7.1.2.Formato Corpo do documento:

- ✓ Tópicos numerados sequencialmente em fonte Tahoma, 16pt;
- ✓ Subtópicos numerados sequencialmente considerando o número do tópico, em fonte Arial, 11pt.
- ✓ O texto dos tópicos e subtópicos em Arial, 11pt.
- ✓ Margem direta e esquerda 3,00 cm;
- ✓ Margem superior 2,5 cm
- ✓ Margem inferior 3,00 cm

#### 7.1.3.Formato do Rodapé:

<a href="http://www.epingrio.rio.rj.gov.br">www.epingrio.rio.rj.gov.br</a>	3 de 5	<a href="mailto:epingrio@iplanrio.rio.rj.gov.br">epingrio@iplanrio.rio.rj.gov.br</a>
Modelo: M01.004		

Figura 2

- ✓ O Rodapé possui a mesma largura do cabeçalho;
- ✓ A esquerda na primeira linha o endereço do site internet da e-PINGRIO em Arial, 10pt, negrito, na segunda linha o código do modelo utilizado como referência em Arial, 8, negrito, parágrafo antes com 6pt;
- ✓ Ao centro o número da página + o total de páginas em Arial, 8pt;
- ✓ A direita o endereço de e-mail da e-PINGRIO em Arial, 10pt.

## 7.2. Tópicos obrigatórios da Ficha:

**7.2.1. IDENTIFICAÇÃO:** Tópico para identificação do padrão contendo as seguintes informações:

- a. **Padrão:** Nome do padrão tecnológico, em Arial, 11pt, negrito. É o aspecto entendido como fundamental da arquitetura, caracterizado por sua especificação técnica e política de uso alinhada às necessidades de gestão e interoperabilidade
- b. **Segmento:** Área temática a qual o padrão tecnológico compõe. Em Arial, 11pt, negrito.
- c. **Código:** Código de identificação do padrão em Arial, 11pt, negrito. O código é composto por: "P" (de padrão) + 99 (código do segmento) + 999 (sequencial dentro do segmento). Exemplo: P01.001.

**7.2.2. PUBLICAÇÃO:** Tópico para controle e histórico das publicações de relacionadas ao padrão contendo as seguintes informações:

- a. **Data para adoção:** Data prevista para adoção do padrão. (A princípio é utilizada a data de publicação no Diário Oficial do Município).
- b. **Publicação:** Tipo e número da publicação.

**7.2.3. PROPÓSITO DO PADRÃO:** Objetivo e/ou justificativa para a padronização.

**7.2.4. RESPONSÁVEL PELO PADRÃO:** Setor, grupo ou pessoa que será referência do padrão. Este poderá ser o mesmo responsável pelo plano de ação para implantação do padrão.

**7.2.5. DESCRIÇÃO DO PADRÃO:** Descrição elucidativa do que é o padrão tecnológico. Pode ser estendida para explicitar os benefícios e pontos de observação quanto a adoção do padrão e conceitos.

**7.2.6. POLÍTICA E NORMATIZAÇÃO DE USO:** Neste tópico determina-se a amplitude e obrigatoriedade do uso, além dos procedimentos a serem seguidos para a utilização do padrão tecnológico. Busca-se, também, informar quanto à periodicidade de revisão do padrão, as exceções, processos, regras e responsáveis envolvidos etc., enfim, toda informação que seja pertinente e oriente ao uso adequado, eficaz e eficiente do padrão.

**7.2.7.ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:** Trata das características técnicas do padrão, inclusive a situação do componente. Sugere-se dois subtópicos:

Componente	Especificação	Situação	Observação
Nome do componente	Especificação 1 do componente	Recomendado	
Nome do componente	Especificação 1 do componente	Adotado	
	Especificação 2	Transição	

Figura 3

a. **Especificação dos componentes:** Tabela contendo nome do componente da arquitetura e-PINGRIO relacionado ao padrão tratado, especificação do componente, situação (adotado, recomendado, transição, em estudo, estudo futuro) e observação. As descrições das situações possíveis estão no Documento de Referência e-PINGRIO tópico “3.2.4.1 Das situações dos componentes do padrão”.

b. **Informações sobre os componentes adotados e recomendados:** Descrição dos componentes na situação adotados e recomendados. No caso de componentes que tratam de produtos tecnológicos, sejam de software ou hardware deve-se considerar a informação de fabricante e instalação. Sendo a informação de instalação pode ser o nome de um processo e seu responsável ou somente o responsável pela instalação do padrão. Caso o componente seja exclusivamente um padrão tecnológico de interoperabilidade deve-se informar a entidade ou fórum que promove o padrão e outras possibilidades/informação que sejam elucidativas sobre a existência e uso dos padrões.

**7.2.8.DEFINIÇÕES E ABREVIACOES:** Glossário de termos encontrados no documento. Nesta primeira versão do catálogo será inserida a tabela composta pelo termo propriamente e sua definição. *A proposta futura é que neste tópico seja inserido somente um link para um glossário de termos corporativos.*

Termo	Definição
Hardware	Equipamentos que compõem uma estação de trabalho
Periférico	Equipamento conectado a uma estação de trabalho com objetivo de realizar tarefas complementares.
<b>ESB</b>	Enterprise Service Bus (Barramento Corporativo de Serviços)
<b>GAS</b>	Gerência de Administração de Sistemas

Figura 4

**7.2.9.REFERÊNCIAS:** Tópico para informe das referências bibliográficas e referências citadas a outros padrões estabelecidos, para facilitar a verificação de consistência e o mapeamento de padrões tecnológicos inter-relacionados.

**7.2.10. GRUPO TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PADRÃO:** Grupo que participou e colaborou nos estudos para elaboração do padrão tecnológico estabelecido. Neste tópico informam-se os nomes completos dos participantes por ordem de órgão e diretoria de lotação.

7.2.11. **ANEXOS:** Arquivos, tabelas ou artigos que se fizerem necessários.

## 8. DEFINIÇÕES E ABREVIACÕES

Termo	Definição

## 9. REFERÊNCIAS

-- não se aplica

## 10. GRUPO TÉCNICO RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO PADRÃO

Diretoria de Planejamento e Novos Negócios  
**Fábio Corrêa Magalhães**